Index (of Cla	aims	

Application No.	Applicant(s)	
10/035,223	CHU ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Ramin (Ray) Akhavan	1636	

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

N	Non-Elected
١	Interference

A	Appeal
0	Objected

		-	^	110	we	u			-		
											_
Cla	aim	L.,		,		Date	=			_	
Final	Original	40/50/202	1								
	1	N		-				\vdash		<u> </u>	1
	1 2 3 4 5	,	Т	-	T^-	Г		_		Π	1
	3	Н			1				Г	Г	1
	4	Ħ	\vdash						Ī		1
	5	1						_	Γ		1
	6	Ħ		Г]
	6 7	П									
	8							L			
	9				L			L	<u> </u>		
	10			_		L			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	
	11	Ш		L		_	_	L	╙	$oxed{oxed}$	
	12	Ш	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	_	1_	1
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	Щ.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	4
	14	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	ļ_	↓_	┸	4
	15	11	<u> </u>	1_	┞-	↓_	↓	┞	╀	╄	-
	16	Ш	<u> </u>	4_	1	1_		╄	\bot	4_	-
	17	11		┺	1_	ļ	╄	┞-	╄	╀	-
	18	#	╄	_	╄	_	↓_	<u> </u>	+	╀	4
	19	44-	$oxed{\bot}$	╄-	┺	_	 _	╄	╄-	+	4
	20	Щ.	辶	╄	↓_	1-	1	1-	<u> </u>	╀	4
	21	Щ.	ļ.,	╀	\perp	╀	ļ	-	╄-	╀	-
	22 23 24 25 26	11	<u> </u>	↓_	1	↓_	1_	↓_	╄	+-	-
	23	#	<u> </u>	↓_	$oldsymbol{\downarrow}$	╄	╄	┼	4-	1	4
	24	#	1	╀	1	┼	╁	┾-	+	+-	-
<u> </u>	25	#	↓_	╄-	4_	╀	+-	╁	┼-	+-	4
	26	₩	╀	+	╁	+	╀	╀	╁	╁	+
	27 28	₩	┼-	+	+	╁	╀	╁	+	╁	4
	28	#-	+-	+	╁	+-	╄	╀	╁	+	\dashv
	29	╫	┼-	+-	╁	+	╁	╁	╀	+	\dashv
	30 31	╫	╁	+	╁	+-	+-	╀╌	+	┰	+
	31	1	-	+-	┿	+	+	+	+-	+	┪
	32 33	V	1	╫	+	╁	╁	╁	+	+-	┨
<u> </u>	34	V	*	+	╁	+	+	+	╁	╁	1
	35	1	+-	╁	+	+	╁╴	+-	+	+	┨
	36	N	╁	+	╁	+	+	十	╁	+-	7
├─	37	17	1	+-	+	+	\top	T	 	+	1
\vdash	38	Ŋ	t	+	\top	†-	T	t	\top	\top	7
-	39	1/	1	+-	†	T	\top	T	1	\top	٦
\vdash	40	Ĭ	†-	\top	†		+-	T	\top	\top	٦
\vdash	41	+†	丁	1	\top	1	\top	1		1	٦
_	42	V	1	ナ	\top	Т	\top	Τ		T	7
_	43	Τ	Т	Т	Т				\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]
	44		T	T	T	T			T	\perp	
_	45	T	1	\top	1		T				J
	46		T			\perp	\perp	Ι	\perp	I	_]
	47		1]		Ι	Ι	Ι		
	48		1			I	\perp		\perp	\perp	
	49			I	T		\Box	Ι	Ĺ	\perp	
	50		T	T		T	1	Ţ	1		

CI	aim					Date				
		$\neg \Gamma$								
Final	Original									
	51									
	52 53				<u> </u>	<u> </u>	L		_	_
	53	4			<u> </u>	_			_	_
	54 55				╙	<u> </u>	├-			_
	55	_			-	├-	┡		_	_
	56	-		_	├	┡	-			\dashv
	57	-			├	├	╁	\vdash		\exists
	58 59	-		_	┼	⊢	\vdash			\dashv
	60	\dashv			╁	┢╌	╁╌	_		\dashv
	61	\dashv	_	-	┼-	\vdash	\vdash			\dashv
	62	\dashv		H	╁	╁	1	-	-	H
	63				-	1	╈			П
-	64	寸	_	\vdash	T	\top	1	I^-		П
	65	_		T	T		T			
	66	_	_	Г		Τ.	T			
	67		_	Г	1	Τ				
	68									
	69							L_		
	70									Ш
	70 71 72 73 74 75 76									Ш
	72					1_			<u> </u>	Ш
	73			L	上	┸	\perp		L	Ш
<u> </u>	74			L	1_	4_	4	<u> </u>	<u> </u>	-
	75			1	1	\perp	ļ	<u> </u>	▙	$\vdash \vdash$
	76			↓_	+-	╄-	1	┼	├ -	\vdash
	77			╀	╀	┼	╁	╁	\vdash	Н
	78 79	\vdash	_	╀	+-	╀	+	┼-	╆	\vdash
_	79	-	H	╁	+-	+	+	╀	├-	-
-	80 81	<u> </u>	-	╁	+	+	+	+-	\vdash	\vdash
_	82	-	-	╁	+	╂┈	+	+	╁	\vdash
-	83	-	\vdash	+	+	+		+	1	Н
-	84	\vdash	H	†	+	+	+	+-	†-	
	85	\vdash	r	T	1-	†	1	T	1	
	86	_	Г	1	1	\top	\top			
	86 87		Γ	Τ		Τ	Т			
	88			T		1				
	89		Г							
	90		L		\perp	⅃	↓	$oldsymbol{\perp}$	┺	
	91		L	L	\perp	┶	_	╄	上	-
_	92	<u></u>	1_	\downarrow	\perp	4	4-	╀	1	┼
_	93	<u> </u>	\vdash	4		4-	+	+	-	-
_	94	<u> </u>	-	1	+	+	- -	+-	╀	+
_	95	 	\vdash	\perp	4-	+	+	+	+-	+
_	96	-	1	+	+	+	+	+-	+	+
-	97	\vdash	╀	+	+	+		+	+	+
-	98	+	╁	+	+	+	+	╁	┰	\vdash
	99 100	+	╁	+	+	+	- -	+	+-	+
	1100	1	1	1	- 1	- 1	- 1	- 1	1	

Table Tabl	: [Data								
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	Cla	laim Date							-		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 140		Final	Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 134 135 136 137 138 139 140			102									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 134 135 136 137 138 139 140	1		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 140			105					П				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140					_		1	1				
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			107					Т	ļ —			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140								Т	Т			
113			109			Ī	Г	Т	П			
113			110					T				
113			111									
113			112									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			113					\perp				
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			115						Ì.	L		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139						L.	L			L		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			117			_	L	丄	\perp	<u> </u>		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			118	<u> </u>		_	1_	\perp	_	┖		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			119	L		_	\perp	\perp	1	ļ		_
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			120	_	L	┸	L	╧	\perp	<u> </u>		L_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			121	<u> </u>	L	\perp	L	╄.	┶	<u> </u>		_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			122	L	L	$oldsymbol{\perp}$	1_	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			123		_	┸	┸	┸	1	_	_	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			124	lacksquare	ļ	1_	1	┺	1-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			125	┡	1	1_	↓_	\perp	+-	 	├	_
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			126	_	Ļ.	╄	\perp	\bot	+	ļ		┡
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		<u> </u>	127	┡	-	1-	╀	-	+	+-	-	-
132 133 134 135 136 137 138 139			128	_	┞	+-	╀	+	+	╁	⊬	⊢
132 133 134 135 136 137 138 139		_	129	ļ	┞	+	+	+	╁	+-	-	⊢
132 133 134 135 136 137 138 139	i		130	-	-	+	+	+-	+	+-	\vdash	⊢
133 134 135 136 137 138 139		<u> </u>	131	}	-	+	+	+	+-	⊹ -	┼	├
135 136 137 138 139			132	₩	╁	+	╁	╁	╁	╁	╁	╁╌
135 136 137 138 139			133	-	╁	+-	+	╁	╁	╁╌	┼	⊢
136 137 138 139		-	134	-	╁	╁	+	╁	╁╌	╁╾	┼	╁
137 138 139		<u></u> -	135	┼-	╁	╁	+	+-	+-	╁╴	╁╌	┼
138 139		-	137	+-	╁	+-	╁	+	+	╁╌		\vdash
139				┿	+	+	+			+	\vdash	t
140		\vdash	130	\vdash	╁	╁	+	十	+	+-	+-	T
141 142 143 144 145 146 147		-	140	+-	t	+-	+	╅	╅╴	+	\top	✝
142 143 144 145 146 147		\vdash		t	+	╁	+	+	+-	\top	+-	\vdash
143 144 145 146 147		-	142	+-	+	+	t	╁	+	+	\top	\vdash
144 145 146 147		-	143	+	†	+	+	+	+	┪	\top	T
145 146 147		-	144	1	\dagger	1	\top	十	1	\top	†	T
146 147		_	145	T	†	T	\dagger	7	\top	1	\top	Τ
147			146	\top	T	+-	+	\dashv	\top	1	1	T
148			147	T	†	┰	\dagger	_	1	T	1	1
1401		-	148	+	+	\top	T	十	丁	1		T
149			149	1	T	\top	\top	_				Τ
150		-		1	†	1	+	-	T			Ι